



# ¿POR QUÉ REDUCIR LOS PLÁSTICOS DE UN SOLO USO?



El Ayuntamiento adoptó una nueva normativa para reducir los desechos plásticos de un solo uso, que entrarán en vigor a partir del 1 de enero de 2023. Con esta normativa se pretende reducir los residuos en nuestro entorno y la basura en el océano, proteger la salud pública y reducir nuestra dependencia del plástico. El propósito de la ordenanza de Reducción de Residuos y Artículos Desechables para el Servicio de Alimentos de la ciudad de Bainbridge Island es el siguiente:



### LOS PLÁSTICOS DE UN SOLO USO SON NOCIVOS PARA EL MEDIO AMBIENTE.

- Se necesitan muchos recursos, como energía y agua, para producir plásticos, muchos de los cuales solo se usan durante unos minutos para luego desecharse.
- En el mundo se utilizan 500,000 millones de vasos de plástico al año\* y se calcula que cada año se desechan 5,000 millones de productos de cuidado personal de un solo uso en botellas de plástico que se ofrecen en los establecimientos de alojamiento.
- Al menos 14 millones de toneladas de plástico terminan en nuestros océanos cada año, donde no se descomponen y pueden dañar los ecosistemas marinos.\*

### LOS "PLÁSTICOS COMPOSTABLES" NO SIEMPRE SON COMPOSTABLES Y PUEDEN CONTENER QUÍMICOS TÓXICOS.

- Los llamados productos de "plástico compostable" solo son compostables cuando los consumidores tienen acceso a instalaciones industriales de compostaje. Actualmente, dicho compostaje no está disponible para los residentes de Bainbridge Island.
- Cuando no se desechan adecuadamente, la mayoría de los productos de "plástico compostable" representan una amenaza similar al plástico de origen petroquímico, especialmente para el medio ambiente marino.
- Ciertos productos de plástico pueden contener sustancias químicas fluoradas ("PFAS"), que están relacionadas con efectos graves para la salud humana, incluidos el cáncer de riñón y testicular, la alteración de la tiroides, la pubertad retrasada y la obesidad.

### AFORTUNADAMENTE, ¡HAY MUCHOS PRODUCTOS ALTERNATIVOS DISPONIBLES!

- Prácticamente todos los productos de servicio de alimentos ahora están disponibles en fibras vegetales naturales que no contienen químicos tóxicos y que se degradan de manera segura en el suelo y los ambientes marinos (es decir, productos catalogados como compostables en casa).
- Hay ejemplos de productos que cumplen la normativa en el sitio web de la ciudad en [www.bainbridgewa.gov/ZeroWaste](http://www.bainbridgewa.gov/ZeroWaste).

\*Referencias: *Earth Day Network, Single-Use Plastics Fact Sheet, 3/29/22*



CITY OF BAINBRIDGE ISLAND

Si tiene preguntas o si desea obtener más información, visite:

